



PRODUCTS<sup>®</sup>  
**Rhino**

SafeStow<sup>4</sup><sup>®</sup>





## Key Features

The **New SafeStow4®** provides you with safe, secure and effortless ladder storage and handling. **SafeStow4®** is available in four variants, one of which will fit perfectly into your working day.

- **New** Additional 3kg weight saving achieved over previous **SafeStow3®** model - increased payload
- **New** Enhanced ladder protection - Upgraded Beltstow and anti-vibration assemblies
- Enables safe loading and unloading of roof mounted ladder systems from ground level
- Four versions available (single, double, extra-wide and special-purpose)
- Fully adjustable gas-ram assisted lifting and lowering
- Constructed from highly robust aluminium alloy with stainless steel components
- Improved aerodynamic design
- Extremely secure and lockable for added security (padlock not included)
- Available in 2.2 or 3.1 metre lengths
- Load Stops included
- **SafeStow4®** has a load limit of 60kg\*
- Designed specifically to fit to Rhino Products roof bar and roof rack systems
- TUV Rheinland Certified & 20g crash tested



\* Maximum weight is dependent on van height and length and the length of the ladders. Always refer to the technical instruction booklet for confirmation.

## Die wichtigsten Merkmale

Mit dem **neuen SafeStow4®** steht Ihnen eine bequeme und sichere Möglichkeit zum Aufladen und Befestigen von Leitern zur Verfügung. **SafeStow4®** gibt es in vier Varianten, von denen sich eine mit Sicherheit auch für Ihren Bedarf perfekt eignet.

- Die Einsparung von 3 kg Gewicht im Vergleich zum Vorgängermodell gibt Ihnen noch mehr frei verfügbare Nutzlast
- **Neuer** und besserer Schutz für alle Leitern, optimierte Befestigung mit Beltstow sowie Vorrichtungen zur Schwingungsdämpfung
- Ermöglicht sicheres Auf- und Abladen Ihrer Leitern (vom Dachträger) vom Boden aus
- In vier Varianten erhältlich: einfach, doppelt, extrabreit und als Sonderausführung
- Anheben und Absenken werden durch die einstellbaren Gasfedern unterstützt
- Konstruiert aus hochrobusten Aluminiumlegierungen mit rostfreiem Stahl
- im verbesserten aerodynamischen Design
- Extrem sicher und abschließbar für einen erhöhten Diebstahlschutz (Schloss nicht enthalten)
- In den Längen 2,2 und 3,1 m erhältlich
- Lasthalterungen im Lieferumfang
- Maximale Nutzlast 60 kg\*
- Besonders geeignet für Dachträger- und Dachkorbsysteme von Rhino
- Durch den TÜV Rheinland zertifiziert und mit 20 g crashgeprüft



\* Die zulässige Nutzlast hängt von Höhe und Länge des Fahrzeugs sowie der Länge der Leiter ab, daher den genauen Wert bitte immer in der Anleitung nachschlagen.

## Eigenschaften

De **nieuwe SafeStow4®** verzekert u van het moeiteloos en veilig be-en ontladen van ladders op uw bedrijfsvoertuig. De **SafeStow4®** is leverbaar in vier uitvoeringen, voor iedere mogelijke toepassing.

- **Nieuw** Nu 3kg lichter dan voorgaand model **SafeStow3®** - verhoogde maximale belasting
- **Nieuw** Optimale ladder beveiling - verbeterde Beltstow en anti-vibratievoorzieningen
- Veilig be- en ontladen van de ladder op uw voertuigdak vanaf de grond
- In vier uitvoeringen leverbaar: enkel, dubbel, extra breed en speciale uitvoering
- Volledige lift-assistentie door middel van gasveren
- Vervaardigd uit zeer sterke componenten van RVS en aluminium
- Geoptimaliseerd aerodynamisch ontwerp
- Additionle beveiligingsopties (hangslot niet inbegrepen)
- Leverbaar in twee lengtes: 2,2 m en 3,1 m
- Ladingstops inbegrepen
- **SafeStow4®** is belastbaar tot 60 kg
- Speciaal ontworpen in combinatie met Rhino dakdragers en imperialen
- TUV-gecertificeerd en onderworpen aan 20g crashtest



\* Maximum gewicht is afhankelijk van de hoogte en de lengte van de ladders.

## Caractéristiques clefs

Le **Nouveau SafeStow4®** vous permet de stocker et de manier en toute sécurité et sans efforts vos échelles. **SafeStow4®** est disponible en quatre variantes, dont l'une sera parfaitement adaptée à votre journée de travail.

- **Nouveau** gain de poids supplémentaire de 3 kg réalisé par rapport au modèle **SafeStow3®** : charge utile accrue
- **Nouvelle** protection améliorée des échelles - Rangement de courroie améliorée et éléments anti-vibrations
- Permet de charger et de décharger depuis le niveau du sol des systèmes d'échelles montés sur le toit
- Quatre versions disponibles (simple, double, extra-large et à usage spécial)
- Levage et descente soutenues par des ressorts à gaz entièrement réglables
- Construit en un alliage d'aluminium extrêmement robuste avec des éléments en acier inoxydable
- Conception aérodynamique améliorée
- Extrêmement sûr et verrouillable pour plus de sécurité (cadenas non inclus)
- Disponible en longueurs de 2,2 ou 3,1 mètres de long
- Butées d'arrêt incluses
- **SafeStow4®** a une limite de charge de 60 kg\*
- Spécialement conçu pour s'adapter à la barre de toit et aux systèmes de galeries de toit de Rhino Products
- Certifié par TUV Rheinland et testé par essai de choc à 20g



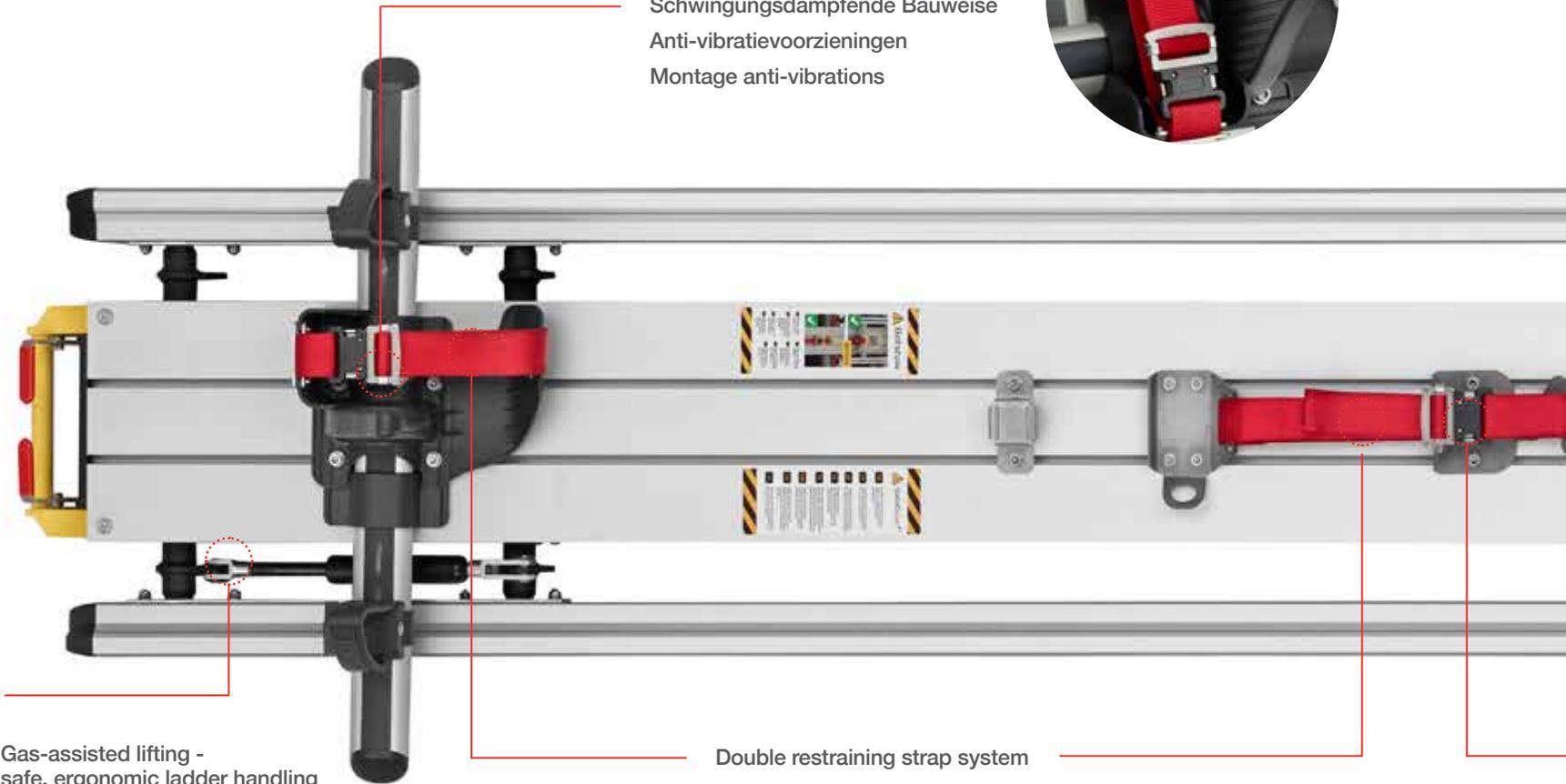
\* Le poids maximum dépend de la hauteur et de la longueur de la camionnette et de la longueur des échelles. Il faudra toujours consulter la brochure d'instructions techniques pour en avoir la confirmation.



## Features Overview



Anti-vibrational assembly  
Schwingungsdämpfende Bauweise  
Anti-vibratievoorzieningen  
Montage anti-vibrations



Gas-assisted lifting -  
safe, ergonomic ladder handling

Hebeunterstützung durch Gasfedern:  
sicheres und effizientes Handhaben der  
Leiter

Lift-assistentie door middel van gasveren -  
veilig en ergonomisch verantwoord be- en  
ontladen

Levage assisté par gaz -  
maniement sûr et ergonomique des  
échelles

Double restraining strap system

Rückhaltesystem mit doppelten Riemen

Dubbele fixatie middels verstelbare riemen

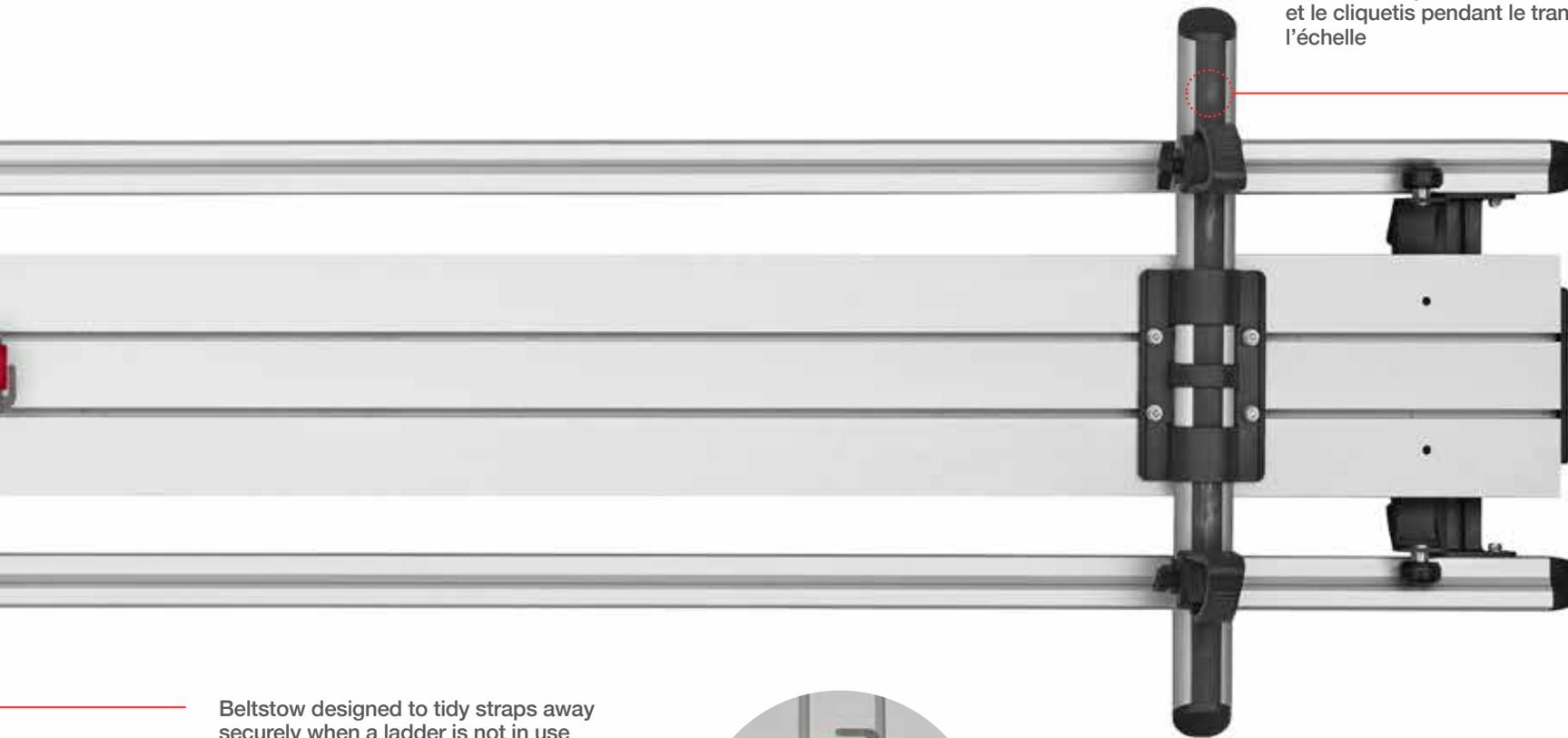
Système à double sangle de retenue

Rubber cross bar inserts, prevent damage and rattles from ladder transporting

Elastomereinlagen für Traversen, unterbinden verhindern Klappern und Schäden an der Leiter beim Transport

Dragers voorzien van rubberde demping, ter bescherming en preventie van trillingsgeluid

Inserts de barre transversale en caoutchouc, pour éviter les dommages et le cliquetis pendant le transport de l'échelle



Beltstow designed to tidy straps away securely when a ladder is not in use

Auch unbeladen sauberes und sicheres Verstauen der Gurte dank Beltstow

Beltstow uitgekiend ontwerp dat riemen veilig opbergt wanneer de ladder niet in gebruik is.

Rangement de courroie conçu pour ranger les sangles en toute sécurité pendant que l'échelle n'est pas utilisée



## Performance

**SafeStow4®** is the perfect tool for safely lifting or lowering your ladders.

There are different versions for transporting single, double, extra-wide or special-purpose (fibre glass) ladders.

Brass bushes and fully sealed roller bearings generate a super smooth and effortless gliding action when operated.

## Styling

The **SafeStow4®** is constructed from highly robust aluminium alloy and features stainless steel components for a hard wearing long life as standard. The **SafeStow4®** provides an ultra-low overall height and superb all round ladder security. It has tough straps to hold the ladders firmly in place and a lock interface for a padlock should you feel the need to increase security.

## Productivity

**SafeStow4®** allows fast, safe ladder stowing and unloading. It features adjustable gas rams that allow you to fully optimise the lifting and lowering resistance generated by different weight ladders or roof heights of the vehicle that it is installed on.

For instance, a vehicle with a higher roof height will require a greater level of resistance to be applied to the gas rams. This supports the greater leverage ratio generated by the increased swing distance required to lift the ladders onto the roof of the vehicle.





SafeStow4® Double

Available in four versions:

- Single
- Double
- Extra-wide
- **Special-purpose**  
(Designed specifically for fibre glass ladders)



SafeStow4® Special-purpose

## Möglichkeiten

**SafeStow4®** ist das perfekte Hilfsmittel für das Auf- und Abladen von Leitern vom Fahrzeugdach.

**SafeStow4®** ist in verschiedenen Varianten erhältlich: einfach, doppelt, extrabreit und Sonderausführung für Glasfaserleitern.

Absolut leichtgängiges Schieben beim Auf- und Abladen dank Messingbuchsen und vollständig abgedichteten Kugellagern.

## Aussehen

**SafeStow4®** besteht aus einer besonders robusten Aluminiumlegierung und hat Edelstahlkomponenten. Dies sichert ein langes Leben bei geringem Verschleiß auch unter härtesten Bedingungen. Trotz der extrem geringen Gesamthöhe von **SafeStow4®** sind alle Leitern rundum hervorragend abgesichert. Alle Leitern werden mit reißfesten Riemen sicher gehalten, Aufnahmen für Vorhangschlösser zur Diebstahlsicherung sind vorbereitet.

## Produktivität

**SafeStow4®** macht schnelles und sicheres Auf- und Abladen von Leitern vom Fahrzeugdach möglich. Durch die individuell einstellbaren Gasfedern können die Anhebe- und Absenkgeschwindigkeiten genau auf das Gewicht Ihrer Leitern und die Höhe Ihres Fahrzeugdaches angepasst werden.

So erfordern zum Beispiel höhere Fahrzeuge einen höheren Widerstand der Gasfedern, um den (sich durch den zum Hochheben der Leiter auf das Dach erforderlichen längeren Schwenkarm ergebenden) größeren Hebel auszugleichen.

## Functionaliteit

**SafeStow4®** is het perfecte hulpmiddel voor het be- en ontladen van ladders op uw bedrijfsvoertuig.

Er zijn verschillende uitvoeringen leverbaar voor het vervoer van enkele, dubbele, extra brede of speciaal uitgevoerde (zoals glasvezel) ladders.

Uitgevoerd met koperen bussen en volledig afgedichte lagers waardoor glad en moeiteloos bewegen van de ladders verzekerd is.

## Uitvoering

De **SafeStow4®** is vervaardigd van zeer sterk aluminium en RVS componenten aangepast aan een veeleisende werkomgeving. De **SafeStow4®** combineert een zeer lage totale hoogte met een buitengewone veiligheid en comfort. De stevige riemen houden de ladders op hun plaats. Indien wenselijk is er de mogelijkheid een extra hangslot toe te passen.

## Productiviteit

De **SafeStow4®** verzekert u van het moeiteloos en veilig be- en ontladen van ladders op uw bedrijfsvoertuig. De **SafeStow4®** is uitgerust met gasveren die het tillen en werken met ladders van verschillend gewicht of op diverse hoogten van bedrijfsvoertuigen aanzienlijk comfortabeler maken.

Bijvoorbeeld, een hogere bedrijfsauto zal een hogere weerstand op het hefsysteem als gevolg hebben. Dit wordt gewaarborgd door het vergrote hefvermogen en daarmee verhoogde draai-afstand waarmee de ladders op en af de bedrijfsauto kunnen worden geladen.

## Performances

**SafeStow4®** est l'outil idéal pour le levage ou la descente de vos échelles.

Il y a différentes versions pour transporter des échelles simples, doubles, extra-larges ou à usage spécial (en fibre de verre).

Des brosses en laiton et des roulements à rouleaux entièrement étanches créent une action de glissement lisse et sans efforts lors de l'utilisation.

## Style

Le **SafeStow4®** est fabriqué en standard en un alliage 'aluminium extrêmement robuste et comprend des éléments en acier inoxydable pour une longue durée de vie résistante à l'usure. Le **SafeStow4®** a une hauteur totale ultra-basse et assure une superbe sécurité intégrale des échelles. Il dispose de robustes sangles pour maintenir les échelles fermement en place, et d'une interface de verrouillage d'un cadenas s'il vous semble nécessaire de renforcer la sécurité.

## Productivité

**SafeStow4®** permet de ranger et de décharger les échelles rapidement et en toute sécurité. Il comprend des ressorts à gaz réglables qui vous permettent d'optimiser pleinement la résistance au levage et à la descente produite par des échelles de différents poids ou les hauteurs de toit du véhicule sur lequel il est installé.

Un véhicule dont le toit est plus haut, par exemple, nécessitera un niveau de résistance plus élevé à appliqué sur les ressorts à gaz. Cela contribue à l'effet de levier plus grand exercé par la distance de pivotement plus grande requise pour soulever les échelles sur le toit du véhicule.



**SafeStow4® doppelte Breite / Dubbel / Double**

Erhältlich in vier Varianten:  
Leverbaar in vier uitvoeringen:  
Disponibile en quatre versions:

- einfache Breite / Enkel / Simple
- doppelte Breite / Dubbel / Double
- extrabreit / Extra breed / Extra-large
- Sonderausführung / Speciale uitvoering / à Usage spécial  
(besonders für Glasfaserleitern)  
(Speciaal ontworpen voor glasvezelladders)  
(Spécialement conçue pour les échelles en fibre de verre)

**SafeStow4® Sonderausführung / Speciale uitvoering / à Usage spécial**







## Special-purpose Safestow4®

Designed specifically for the purpose of carrying **fibre glass ladders**.

**Features include:**

- Ladderstow™ securing skis
- Rubber bump stops cushion the ladders
- Protects fibre glass ladders from vibration damage

Rubber bump stops to protect your ladder



## Sonderausführung von Safestow4®

Besonders für den Transport von **Glasfaserleitern** geeignet.

### Merkmale:

- Ladderstow™-Gleitsicherungen
- Endlagendämpfer aus Elastomer dämpfen alle Stöße
- Fiberglasleitern sind gegen Vibrationen geschützt

## Special-purpose Safestow4®

Speciaal ontworpen voor het vervoer van **glasvezelladders**.

### Eigenschappen:

- Ladderstow™ bevestigingsprofielen
- Rubberen dempers beschermen de ladders
- Beschermt de glasvezelladder tegen schade door trilling

Endlagendämpfer aus Elastomer schützen alle Leitern



Rubberen demper om uw ladder te beschermen



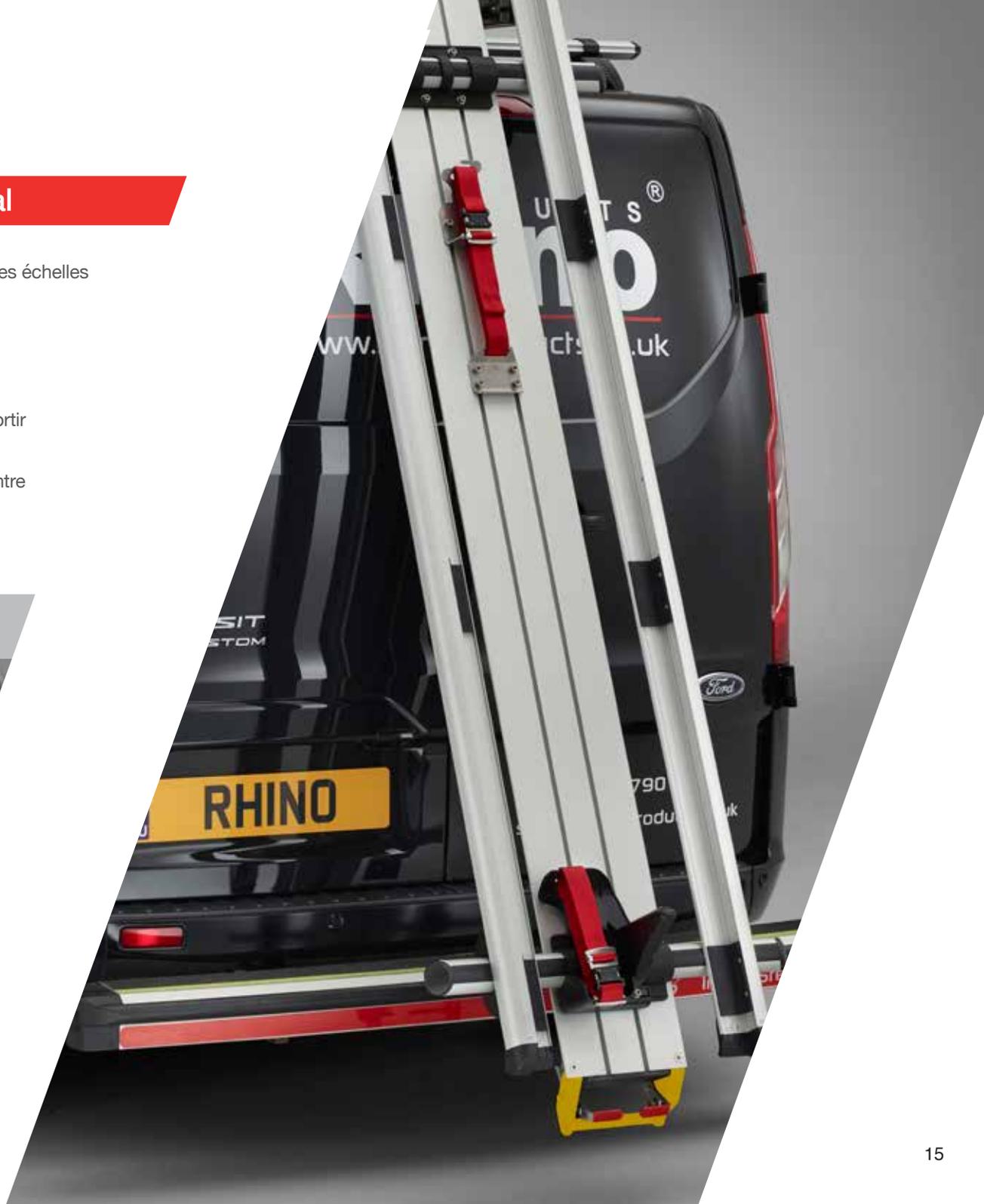
## Safestow4® à Usage spécial

Spécialement conçu dans le but de transporter des échelles en **fibres de verre**:

**Ses caractéristiques comprennent:**

- Ladderstow™ pour fixer des skis
- Des butées anti-chocs en caoutchouc pour amortir les échelles point d'appui
- Elles protègent les échelles en fibre de verre contre les dommages causés par les vibrations

Des butées anti-chocs en caoutchouc pour protéger vos échelles





## Safety

Safe and secure ladder handling is a key benefit of **SafeStow4®**. As with its predecessors it has undergone stringent validation and safety checks. It is fully TUV GS Rheinland certified and crash tested up to 20g.



### Free **SafeClamp®**

**SafeClamp®** is Rhino's market leading ladder clamping product which safely secures ladders in place five times faster than other, traditional clamps - saving users time, effort and money. Every conventional single ladder **SafeStow4®** comes with a FREE **SafeClamp®**, while double ladder **SafeStow4®** systems come with two FREE **SafeClamp®** units.

**SafeStow4®** and **SafeClamp®** are the perfect ladder handling combination as together they minimise any rattling or vibration, holding your ladder in place securely to prevent any wear over time.

\*Please note: **SafeClamp®** is not compatible with our CAT ladder **SafeStow4®** systems.  
Important: All **SafeStow4®** systems require a minimum of 3 roof bars or roof rack cross tubes for correct installation and to ensure a long service life.

## Sicherheit

Die sichere Handhabung auf- und abzuladender Leitern ist der großer Vorteil von **SafeStow4®**. Wie auch die Vorgängermodelle wurde **SafeStow4®** besonders strengen Zulassungs- und Sicherheitsprüfungen unterzogen. **SafeStow4®** ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert und bis 20 g crashgeprüft.



### SafeClamp® gratis

Mit **SafeClamp®** ist Rhino Marktführer im Bereich der Haltesysteme für Leitern. Mit dieser Klemme befestigen Sie Ihre Leiter fünfmal schneller als mit anderen herkömmlichen Lösungen. Es geht schneller und einfacher und spart Ihnen Geld. Jede herkömmliche Einzelleiter **SafeStow4®** wird mit einer KOSTENLOSEN **SafeClamp®** geliefert, während die Doppelleitersysteme **SafeStow4®** mit zwei KOSTENLOSEN **SafeClamps®** geliefert werden.

Die Kombination von **SafeStow4®** mit **SafeClamp®** schafft ein perfektes System, das Klappern, Vibrationen und Verschleiß an der Leiter verhindert. Die Leiter bleibt immer sicher an ihrem Platz.

\*Bitte beachten Sie: SafeClamp® ist nicht kompatibel mit unseren CAT-Leiter-Systemen SafeStow4®.  
**Wichtig:** Alle SafeStow4® - Varianten erfordern mindestens drei Dachtraversen oder Dachkörbe mit mindestens drei Traversen, damit sie einwandfrei befestigt werden können und Sie lange Freude an dem Produkt haben.

## Veiligheid

Veiligheid is een van de belangrijkste kenmerken van de **SafeStow4®**. In lijn met alle andere voorgangers en producten van Rhino is ook de **SafeStow4®** onderworpen aan strikte veiligheidseisen en testen. Het systeem is volledig TUV GS Rheinland gekeurd en getoetst aan een 20g crashtest.



### Gratis SafeClamp®

Rhino is met de **SafeClamp®** marketleider op gebied van laddervastzet-systemen. De klem zet ladders vijf maal sneller vast dan overige traditionele oplossingen. Het kost minder tijd en moeite en u bespaart hierdoor geld. Elke enkelvoudige **SafeStow4®** wordt geleverd met een GRATIS **SafeClamp®** en de dubbele versie met twee GRATIS **SafeClamp®** units.

De door de combinatie van de **SafeStow4®** met de **SafeClamp®**, ontstaat er een perfect systeem dat rammelen, vibratie en slijtage van de ladder elimineert. De ladder blijft veilig op zijn plaats.

\*Attentie: De SafeClamp® is niet de combineren met de CAT-versies van de SafeStow4®.  
**Belangrijk:** Alle SafeStow4® systemen moet op minimaal 3 dakdragers worden geïnstalleerd om goede werking en levensduur te waarborgen.

## Sécurité

Un maniement en toute sécurité des échelles, tel est l'avantage clef apporté par le **SafeStow4**<sup>®</sup>. Tout comme ses prédécesseurs, il a fait l'objet de rigoureux contrôles de validation et de sécurité. Il a été entièrement certifié par TUV GS Rheinland et testé par essai de choc jusqu'à 20g.



### SafeClamp<sup>®</sup> gratuit

**SafeClamp<sup>®</sup>** est le produit de serrage d'échelle du leader du marché Rhino qui sécurise les échelles en place cinq fois plus rapidement que d'autres serrages traditionnels, ce qui fait gagner aux utilisateurs du temps, des efforts et de l'argent. Chaque échelle conventionnelle simple **SafeStow4<sup>®</sup>** et livrée avec un **SafeClamp<sup>®</sup>** GRATUIT, les systèmes à échelle **SafeClamp<sup>®</sup>** double contiennent deux **SafeClamp<sup>®</sup>** GRATUITS.

**SafeStow4<sup>®</sup>** et **SafeClamp<sup>®</sup>** sont la combinaison parfaite pour la manutention d'échelles, car ils minimisent les bruits et les vibrations, maintenant votre échelle solidement en place pour prévenir l'usure au fil du temps.

\*Veuillez noter : SafeClamp<sup>®</sup> n'est pas compatible avec les versions CAT de nos systèmes d'échelles SafeStow4<sup>®</sup>.

**Important:** Tous les systèmes SafeStow4<sup>®</sup> nécessitent au minimum 3 barres de toit tubes transversaux de galerie de toit pour une installation correcte et pour garantir une longue durée de vie utile.



**Rhino Products UK**  
www.rhinoproducts.co.uk  
+44 (0) 1244 833 790

**Rhino Products B.V**  
www.rhinoproducts.eu  
+31 (0) 77 3510133

**Rhino Products Nordic AB**  
www.rhinoproducts.se  
+46 (0) 565-51005

**Rhino Products Sp. z o.o**  
www.rhinoproducts.eu  
+48 12 384 66 28



**Rhino Products quality assured, all of our ladder restraint systems are designed and manufactured in the UK.**  
**Alle unsere Leiterträger unterliegen der werkseigenen Qualitätssicherung und werden in Großbritannien entworfen sowie hergestellt.**  
**Rhino Products, al onze producten zijn ontworpen en vervaardigd in het Verenigd Koninkrijk.**

**Please Note:** Images used are for illustration purposes only, due to the Rhino Products programme of development some specifications of the SafeStow4® ladder restraint system may change from those stated.  
**Bitte beachten Sie:** Alle Illustrationen dienen lediglich dem Verständnis. Durch die ständige Weiterentwicklung können SafeStow4®-Leiterträger in der einen oder anderen Hinsicht von den Abbildungen abweichen.  
**Let op:** beeldmateriaal is alleen bestemd ter illustratie. Ontwikkelingen in het leverprogramma van Rhino producten en SafeStow4® kunnen resulteren in afwijkingen met het in deze brochure gebruikt beeldmateriaal.  
**Veillez noter:** Les images utilisées ici servent uniquement d'illustration : en raison du programme de développement de Rhino Products, certaines spécifications du système de retenue d'échelles SafeStow4® peuvent être modifiées par rapport à celles qui sont mentionnées.